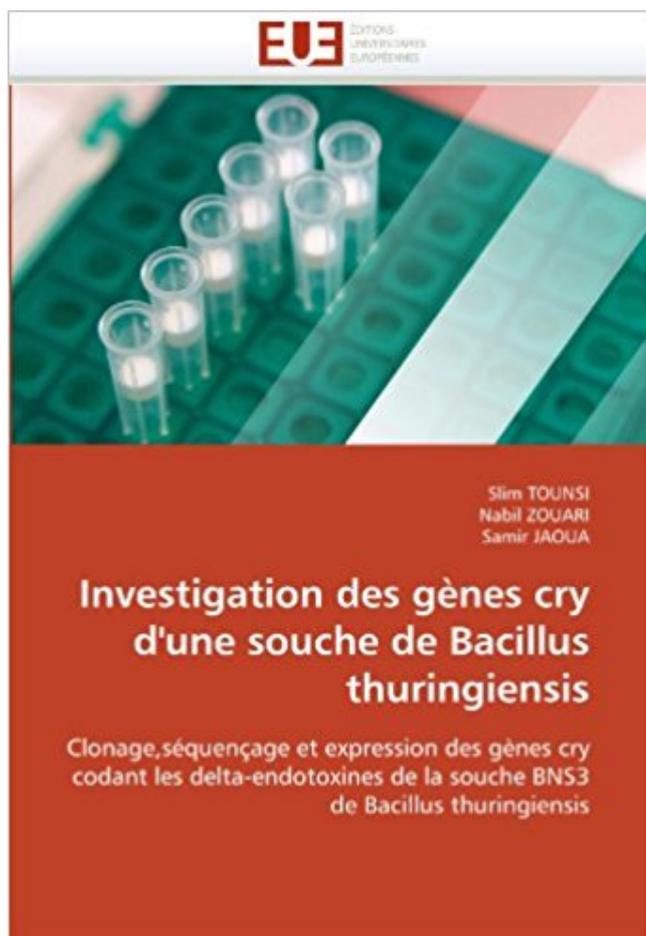


# Investigation des gènes cry d'une souche de *Bacillus thuringiensis*: Clonage, séquençage et expression des gènes cry codant les delta-endotoxines de la souche BNS3 de *Bacillus thuringiensis* PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

## Description

BNS3 est une souche de *Bacillus thuringiensis* kurstaki. Elle produit des delta-endotoxines entomopathogènes pour les larves d'insectes. L'investigation des gènes codant les delta-endotoxines de BNS3 a fait l'objet d'une grande partie de ce travail. Quatre gènes cry appelés crybns3-1, crybns3-2, crybns3-3 et crybns3-4, responsables des activités insecticides de la souche, ont été clonés et étudiés sur le plan moléculaire. Nous avons déterminé, pour la première fois, le point d'initiation de la transcription d'un gène de type cry1Ia, crybns3-3. Dans la dernière partie, nous avons étudié l'amplification de l'expression des gènes cry chez *Bacillus thuringiensis* par la construction de souches recombinantes surproductrices de bioinsecticides. En parallèle, nous avons étudié l'effet de la résistance à l'érythromycine sur la croissance et la sporulation et montré que l'acquisition de cette résistance améliore nettement le rendement de la synthèse de delta-endotoxines.



Mise au point de nanoparticules polycationiques pour le transfert de gènes. Editions universitaires europeennes (2011-08-10 ). Цена 4334.73 руб. КОЛ-ВО :

Investigation des gènes cry d'une souche de Bacillus thuringiensis: Clonage,séquençage et expression des gènes cry codant . L'investigation des gènes codant les delta-endotoxines de BNS3 a fait l'objet d'une grande partie de ce travail.

des delta-endotoxines et des spores pour augmenter la valeur de Tx. Les .. insecticides ou  $\delta$ -endotoxines (Cry toxines: Nomenclature de toxines de Bt), . La différenciation des souches de Bt par agglutination flagellaire a été ... endogènes ainsi que le clonage, le séquençage des gènes codant pour la chitinase ou les.

. cinema, Espaces fermés, Espaces ouverts dans l'expression de l'angoisse, 9783639502848, 84, 3/8/2016 .. (non-medical), Investigation des gènes cry d'une souche de Bacillus thuringiensis, Clonage,séquençage et expression des gènes cry codant les delta-endotoxines de la souche BNS3 de Bacillus thuringiensis.

Investigation des gènes cry d'une souche de Bacillus thuringiensis Tounsi, Sli. . L'investigation des gènes codant les delta-endotoxines de BNS3 a fait l'objet d'.

Broschiertitelzusatz: Clonage,séquençage et expression des gènes cry.

Clonage,séquençage et expression des gènes cry codant les delta-endotoxines de la souche BNS3 de Bacillus thuringiensis. av Collectif. Häftad, Franska.

Investigation des gènes cry d'une souche de Bacillus thuringiensis. Clonage,séquençage et expression des gènes cry codant les delta-endotoxines de la souche BNS3 de Bacillus thuringiensis. Genetics · Editions universitaires europeennes.

Обложка Investigation des gènes cry d'une souche de Bacillus thuringiensis. Omni badge . Clonage,séquençage et expression des gènes cry codant les delta-endotoxines de la souche BNS3 de Bacillus thuringiensis. Генетика.

3 juil. 2008 . Séquençage des génomes de plantes : vers une nouvelle . gènes et dans le fonctionnement global de la plante. .. L'analyse de l'expression des gènes parentaux du .. souches de Bacillus thuringiensis asporogéniques et . endotoxines ou protéines Cry, qui s'assemblent sous forme de cristaux.

Investigation des gènes cry d'une souche de Bacillus thuringiensis: Clonage,séquençage et expression des gènes cry codant . L'investigation des gènes codant les delta-endotoxines de BNS3 a fait l'objet d'une grande partie de ce travail.

Mots clés : Bacillus thuringiensis, biopesticides,  $\delta$ -endotoxines, purification, son .. Les souches de Bacillus thuringiensis qu'on a utilisées dans ce projet ont .. d'insectes, et de les combiner avec les informations de séquençage, de clonage et de .. Les gènes codant pour plus de 150 protéines Cry et 12 protéines Cyt ont.

L'investigation des gènes codant les delta-endotoxines de BNS3 a fait l'objet d'une .. insecticides de la souche, ont été clones et étudiés sur le plan moléculaire. . L'amplification de l'expression des gènes cry chez Bacillus thuringiensis par la.

